lr.	ıdex	of	Claii	ms	

Δn	nli	cat	ion	ICA	ntrol	No
¬μ	ν.,	Cui		,00		110.

10/552,283

Examiner

Jerry Fang

Applicant(s)/Patent under Reexaminatiòn

KAGA ET AL.

Art Unit

2873

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Appeal 0 Objected

		L_	L				J											J	Щ.	L	_
01-		_				<u> </u>					1 1	Cla	.:	_				204			
Cla	ım	_	_	_	<del>, '</del>	Date	<del>-</del> -	_	_	_		Cla	aim		_	-		Date	_		r
l _	ā	=						l			ll	_	<u> </u>	5							
Final	Original	2/17/07								ŀ		Final	Original	2/17/07			l				ı
14	ō	2										ш	ō	2			İ				ı
		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	! !				ļ	_	_	╙			L
	1	Ŀ	_	<u> </u>	ļ_			_	L	_			51	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
	2	Ц		_	<u> </u>	╙		L.		_			52	4		<u> </u>		_		L	L
	3	Н	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	! !		53	1	_	<u> </u>		_	L	<u> </u>	L
ļ	4	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_			54	1	-	_		<u> </u>	L	<u> </u>	⊢
<u></u>	5	Ц	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-		<u> </u>		<u> </u>			55	1	<u> </u>	L		_	<u> </u>	<u> </u>	L
	6	Ц	_	_	_	╙	<u> </u>		_	<u> </u>			56	1		<u> </u>		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L
	7		▙	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	_			57	Н	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	8	1	_	_	_		_	L	<u> </u>	ļ			58	Н	<u> </u>	<u> </u>		₩	<u> </u>	_	┡
<u> </u>	9	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>					59	Щ	_			L-	<u> </u>		L
<u> </u>	10	Ц	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			60	Ш		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L
<u></u>	11	Ц	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			61	Ц.	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L
	12	Ц	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>					62		_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	L	Ļ.
	13	Ц	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					63	Ш	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	L
	14	Ц	┕	L		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	L_			64	11	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	15	Ц	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_					65	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L
	16	1	<u> </u>	ㄴ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			66	Ш	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L
	17	Ц	<u> </u>	ļ_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				67	11	<u> </u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>	L
L	18	Ц		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>					68	1		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	L
	19	Ц	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ		L.	_				69	Ш	<u> </u>	<u> </u>		_	L	<u> </u>	L
	20	Ц	_	_	_	_				_			70	Ш	ļ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L
	21	Ц	_	_		<u> </u>			_	<u> </u>			71	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	22	Ц	┖	L	L	L	<u> </u>	_	_				72	Ш	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>		_	L
	23	Ц	<u> </u>		_				<u></u>	_	1 1		73	Ш	<u> </u>		<u> </u>				L
	24	Ц				<u>L</u>		L	L	_			74	Щ	<u> </u>		L	<u> </u>	<u>_</u>		L
<u></u>	25	11	_		<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>			75	Ц	_					L	L
	26	Ц				<u>L</u>		<u> </u>			]		76	Ц	匚		L	<u> </u>	L	匚	L
	27	Ц	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>		_			77	Ш	_	L.	L		ļ	<u> </u>	L
	28	Ц			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				78	╚	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L
	29	Ц		L	ļ	<u>L</u>	_	<u>L</u>		<u> </u>		1	79	=	_	_		_	_		L
	30	Ц	_	<u>L</u>	L	乚	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		2	80	=		<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	匚	L
	31	Ц	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>				3	81	=			ļ	_	L	<u> </u>	L
	32	Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L		1 1	4	82	=	_		<u> </u>	_	<u> </u>	L	L
	33	Ш			<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	. !	5	83	트	_		_	L.	<u> </u>	_	L
	34		<u>L</u>	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.		6	84	=		L	<u> </u>		<u> </u>	L	L
	35	Ц	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				85	Ŀ	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L
	36	Ц	_	<u> </u>	_			$oxed{oxed}$	<u></u>	L_		7	86	=	1_	L	_	Ľ	<u> </u>	<u>ļ. </u>	L
L	37	Ш	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L		8	87	=	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L
L_	38	$\sqcup$	_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	lacksquare	.	9	88	=	L	L	<u>L</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L
L	39	┙			_	<u> </u>	<b> </b>	_	<u> </u>	L		10	89	=	<u> </u>	_	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	1
<u></u>	40	$oxed{oldsymbol{\perp}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	乚		11	90	=	<u> </u>	匚	辶	_	_	<u> </u>	L
	41	П		$oxed{oxed}$	_	<u>L</u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		91	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<del> </del>	L
ļ	42	Ш	1_	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u>Ļ</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	1
<u> </u>	43	Ш	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	乚		1		93	乚		<u> </u>	<u> </u>	₩		<b>L</b>	Ļ
<u></u>	44	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>			94	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<del> </del>	Ļ
<u></u>	45	11	$\perp$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ļ
	46	Щ.	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	47	Ц.	↓_	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	. !		97	ــــ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
$\perp$	48	11	1	<del> </del>	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	1		98	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u>L</u>	乚	<u>L</u>	_	1
<u></u>	49	1	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u>_</u>	L
L	50	Ŀ	L	<u>L</u>		<u>L</u>			<u> </u>	<u></u>	J	L	100	L	<u></u>	L.,		<u> </u>	<u> </u>	L	

Cla	im					ate				
-	a	21								
Final	Original	2/17/07								
	51	-				Н			$\dashv$	_
	51 52 53	1	-		-			_	$\dashv$	
	53	+								_
	54	1	_						$\neg$	
	54 55	+								_
	56	-#	_							
	57	$\mathbf{H}$						$\neg$		
	58	$\Box$		_	_					
	59	П		_	-					
-	60	T								
	61									
	62		_					$\Box$		
	62 63									
	64									
	65									_
	66									
	67			_						
	67 68									
	69									
	70 71									
	71									
	72									
	73	Ш								
	74	Ш			<u> </u>					
	75	Ш								
	76	Ш			_					
	77	Ш								
	78 79	ŀ			_					
	79	=					_			
3	80	=		_						_
4	81 82	=				-				
	82	=				-	_	_		
5 6	83	=	_			<u> </u>	-		$\vdash$	_
0	84 85	=		<u> </u>	<u> </u>	Ь		$\vdash$	$\vdash$	_
7	86	=			$\vdash$	ļ.		$\vdash$	$\vdash$	-
8	86 87	=		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_
9	88	_			├	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	_
10	89	=		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
11	90	=	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-
<del></del>	91		_	$\vdash$	H	Н	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢
	92	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>			<u> </u>
	93					$\vdash$	-			$\vdash$
	94			_	i					
	95			Г			$\vdash$			-
	96			$\Box$	<u> </u>					
	97									
	98									
	99									
	100			_	_		I	l		Π

Cli	aim	Г			(	Date				
Final	Original									
🖫	rig									į
	101 102									
	102									
	103									
L	103 104		<u> </u>	L						
<u></u>	105	<u> </u>	<u> </u>			L	_			
	106									$\Box$
	107	_	_							$\Box$
	108 109	L	<u> </u>	_					<u> </u>	Щ
	109		_					L		
<u> </u>	110	_					_			Ш
	111	L	<u> </u>	_		_	L			Ш
	111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>		L-	$\square$
<u></u>	113	<b> </b>	<b> </b>		<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	•
	114 115 116 117 118			<u> </u>		<u> </u>	-	_	$\vdash$	$\vdash$
	115		<u> </u>	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\Box$
├	116	├—	<u> </u>	₩	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>			Щ
	117					-	-	<u> </u>		$\blacksquare$
	118	ļ				<u> </u>	_	_		$\vdash$
	119	<u> </u>		_			-	-	_	-
	120	├	-		<u> </u>		H		_	${\mathbb H}$
	121	-		-	<u> </u>	-		<u> </u>		H
-	122	<u> </u>				┢	_	<del> </del>		$\vdash$
$\vdash$	119 120 121 122 123 124 125 126	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-		-		Н
$\vdash$	124	$\vdash$	┢	├	$\vdash$		<del> </del>	├	├	Н
	126			$\vdash$	_	┢		-	$\vdash$	-
	127	┢		╁	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	
	127 128 129		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		_	Н
	129	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				М
	130	$\vdash$	1	╁	$\vdash$		<del> -</del>		_	Н
	130 131	-	t	_	-	1	<u> </u>			H
	132		1	$\vdash$		_	┰		T	П
	132 133		T-	1	_	Г	┰		Π	П
	134	<u> </u>		1		Г	T	Г		М
	135									
	136							$\mathbb{L}_{-}$		
	135 136 137									
	138 139	$\Box$								
	139		L			$\Box$		匚	匚	
<u></u>	140 141	<u> </u>	<u> </u>	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	L	oxdot	$\Box$	L	_	
<u></u>	141	$oxed{\Box}$	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	<u></u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	144	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	-
<u></u>	145	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
1	146	<del> </del>	ļ	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\square$
<u> </u>	147	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<b>-</b>	<u> </u>	ļ	Ш
<u> </u>	148	↓_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	
<u></u>	149	-	<del> </del>	<b>!</b>	<del> </del>	-	<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	Щ
L	150	1	1	<u> </u>		<u></u>	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>	Ш